

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGO DE
CIRURGIÃO DENTISTA PERIODONTISTA

Língua Portuguesa
Prova Raciocínio Lógico
Conhecimentos gerais
Conhecimentos específicos do cargo

INSTRUÇÕES

- Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
- Verifique se este caderno de provas contém 40 questões, numeradas de 01 a 40. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala outro caderno. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada no CARTÃO DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, no CARTÃO DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D) da resposta que você escolheu.
- Preencher essa letra no CARTÃO DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: ●

ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, no CARTÃO DE RESPOSTAS.
- Marque apenas uma letra para cada questão no CARTÃO DE RESPOSTAS. Mais de uma letra assinalada implicará anulação da questão.
- Não haverá substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS por erro de preenchimento ou por rasuras feitas pelo candidato.
- Responda a todas as questões.
- Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre candidatos, bem como o uso de livros, apontamentos e equipamentos (eletrônicos ou não) durante a realização da prova. O não cumprimento dessas exigências implicará na exclusão do candidato do concurso.
- Em hipótese alguma o candidato poderá sair da sala com qualquer material referente à prova. Só será permitido ao candidato entregar sua prova depois de transcorrido o tempo de 01 (uma) hora do início da mesma.
- Você terá 03 (três) horas para responder a todas as questões e preencher o CARTÃO DE RESPOSTAS.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala para devolver este caderno e seu CARTÃO DE RESPOSTAS.

Língua Portuguesa

Para responder às questões de 1 a 6, leia o texto 1.

Texto 1

Carteira de Vacinação na Promoção da Saúde Bucal Infantil¹

Um projeto desenvolvido na Prefeitura de Ponta Grossa, no Paraná, encontrou um jeito inusitado — e muito efetivo — de garantir o acompanhamento odontológico desde os primeiros anos de vida. Veja só: logo após serem vacinados em um posto de saúde da cidade, os pequenos são encaminhados para um dentista do local. E a consulta, assim como o agendamento do retorno, fica registrada na carteira nacional de vacinação. As anotações servem como lembrete para os pais sobre a importância da saúde bucal de seus pequenos e, de quebra, facilitam o controle das visitas futuras ao odontologista, que passam a ser feitas com regularidade. Iniciada em 2007, a ação acarretou resultados incontestáveis. Quando as crianças monitoradas chegaram à idade escolar, 70% estavam livres de cárie e as outras 30% apresentavam apenas um estágio inicial da doença.

Fonte: ¹www.premiosaúde.com.br - acesso em 06/01/2015- Autor: Geraldo Stocco

01. O texto trata de:

- A) Uma carteira de vacinação.
- B) A obrigatoriedade das visitas futuras dos bebês ao odontologista.
- C) O controle das consultas odontológicas dos bebês por meio da carteira nacional de vacinação.
- D) Anotações e registros na carteira especial de vacinação sobre consultas odontológicas.

02. “As anotações servem como lembrete [...] e, **de quebra**, facilitam o controle...” **de quebra**, na frase, significa:

- A) Ao mesmo tempo.
- B) O controle das visitas futuras.
- C) Não tem um sentido; foi usada como uma expressão, por exemplo, “quebrar um galho”.
- D) Significa as anotações.

03. “[...] encontrou um jeito **inusitado** e muito **efetivo**”. As palavras em destaque, na frase significam, respectivamente:

Concurso Público Prefeitura Municipal de São Miguel do Oeste - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 022/2014

- A) Estranho – essencial.
- B) Extraordinário – eficaz.
- C) Eficaz – estranho.
- D) Estranho – eficaz.

04. Assinale a frase em que a concordância (nominal e/ou verbal) está de acordo com a norma culta da língua:

- A) Fazem anos que se tenta resolver o problema de saúde bucal no Brasil.
- B) Proibido a entrada de estranhos no local.
- C) Não sei aonde deixei meu celular.
- D) Há profissionais que sabem aonde querem chegar.

05. Assinale a alternativa correta quanto à colocação pronominal:

- A) Recusei o trabalho que apresentaram-me.
- B) Me recusei ao trabalho proposto.
- C) Recusei o trabalho que me apresentaram.
- D) Ao trabalho proposto, me recusei.

06. Assinale alternativa correta quanto ao uso da crase:

- A) As anotações servem como lembrete às mães sobre a importância da saúde bucal de seus pequenos.
- B) O projeto se estende à crianças desde o nascimento até a idade adulta.
- C) As crianças começam à ter saúde bucal muito cedo.
- D) À ação da Prefeitura de Ponta Grossa é preventiva.

Para responder às questões de 7 a 10, leia o texto 2.

Texto 2

Na Faculdade de Odontologia da Universidade de São Paulo em Bauru, no interior paulista, uma equipe de especialistas atacou o principal problema de saúde bucal no Brasil com o xilitol, substância antimicrobiana e remineralizadora. Encontrado em frutas e também produzido industrialmente a partir de sabugo de milho, ele já é utilizado como substituto do açúcar em chicletes desenvolvidos para inibir a cárie. O problema é que, para conseguir a proteção, você

Concurso Público Prefeitura Municipal de São Miguel do Oeste - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 022/2014

precisaria mascar cinco unidades ao dia, durante 15 minutos cada. Convenhamos: haja disciplina! A saída criativa desses pesquisadores finalistas do Prêmio SAÚDE foi, então, inserir o xilitol em um verniz a ser aplicado nos dentes. Dessa forma, ele fica por tempo suficiente na boca para protegê-la de bactérias. Nos testes realizados, o verniz com concentração de 20% de xilitol ainda foi capaz de promover a remineralização de camadas profundas do esmalte dentário. Um enorme ganho conquistado com uma tática simples e inovadora.

Fonte: ¹www.premiosaúde.com.br - acesso em 06/01/2015

Autores: Marília Afonso Rabelo Buzalaf, Cristiane de Almeida Baldini Cardoso, Aline Rogéria Freire de Castilho, Ana Carolina Magalhães, Agnes de Fátima Faustino Pereira, Thiago Cruvinel da Silva, Magali de Lourdes Caldana, José Roberto de Magalhães Bastos.

07. Considerando o texto e o assunto abordado, o título mais adequado é:

- A) Um verniz na prevenção da cárie.
- B) Xilitol: substituto do açúcar em chicletes desenvolvidos para inibir a cárie.
- C) A remineralização de camadas profundas do esmalte dentário.
- D) O problema de saúde bucal no Brasil.

08. “Um enorme ganho conquistado com uma **tática** simples e **inovadora**”. As palavras em destaque, na frase, podem ser substituídas, respectivamente, sem alteração de sentido na frase:

- A) Técnica e nova.
- B) Estratégia e diferente.
- C) Estratégia e nova.
- D) Técnica e interessante.

09. “**Convenhamos: haja disciplina!**”, a frase se refere ao fato de:

- A) A saída criativa dos pesquisadores, que com disciplina e estudo encontraram uma alternativa.
- B) Mascar cinco unidades de chicletes, ao dia, durante 15 minutos cada.
- C) Uma tática simples e inovadora.
- D) Conseguir proteção contra as cáries.

10. “[...] uma equipe de especialistas **atacou** o principal problema de saúde bucal no Brasil”. Na oração:

- A) Há um erro de concordância, porque o verbo atacou deveria estar no plural, atacaram, concordando com especialistas.
- B) Não há erro, porque atacou se refere ao principal problema, que está após o verbo.

- C) Não há erro, porque concorda com o sujeito simples da frase: uma equipe de especialistas.
D) Nenhuma das alternativas.

Raciocínio Lógico

11. A resposta para um processo de sistematização de produtos de informática advém de uma combinação de sistemas de equação de tripla aplicação de variáveis incógnitas, então as equações são as seguintes retas: $r(1): X + Y + Z = 11$; $r(2): 2X - Y - Z = -5$; $r(3): 3X - 2Y + Z = 6$. Então o produto entre as variáveis X e Y ($X*Y$) é igual a?

- A) 12.
B) 10.
C) 6.
D) 24.

12. José fez um acordo com seu filho João, pois possui o valor de $(30X - 20)$. Se o José dobrar o valor por três oportunidades e a cada oportunidade der R\$ 10,00 para João, esse ficará com saldo Zero. Não esquecer que só dobrará o resultado após deduzir do que o pai possuía, os R\$ 10,00 a cada passo do processo de doação. Que valor representa $30X - 20$?

- A) $X = 25,50$.
B) $X = 30,50$.
C) $X = 6,50$.
D) $X = 17,50$.

13. Uma sequência lógica representa um encadeamento de símbolos, sons, sinais que se repetem ou que seguem um mesmo raciocínio que pode ser no sentido crescente, decrescente ou representa uma unidade representativa. Nesse caso, qual das sequências representa essa definição apresentada na questão?

- A) Búfalo – coelho – leão – vaca.
B) Abdução – cdlvision – efervescente – ghustavo.
C) Canarinho – papagaio – urubu – calopsita.
D) Feijão – arroz – estrogonofe – macarrão.

14. Eventos do dia-a-dia podem ser traduzidos por fórmulas ou expressões matemáticas as quais chamamos de “modelagem matemática”. Sabe-se que a Probabilidade de ocorrência de uma pessoa

Concurso Público Prefeitura Municipal de São Miguel do Oeste - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 022/2014

encontrar uma moeda na rua é de $P(x) = 0,30$, perguntamos. Para que duas meninas possam estar inseridas nesse mesmo evento (locais diferentes) e ao mesmo tempo, qual a probabilidade de termos a ocorrência de resultados iguais para as duas jovens?

- A) 58%.
- B) 42%.
- C) 50%.
- D) 100%.

15. Temos as idades de um pai e de um filho. O pai está casado a 28 anos e não foi pai antes de estar casado com a mãe do rapaz. A idade do pai é igual ao dobro da idade do filho adicionado de 2 anos. Já, se triplicarmos a idade do filho temos a idade do pai adicionada de 23 anos. Qual é a soma das idades de pai e filho?

- A) 100 anos.
- B) 70 anos.
- C) 77 anos.
- D) 88 anos.

Conhecimentos gerais

16. De acordo com o Art. 7º da Lei Orgânica do Município de São Miguel do Oeste, que trata dos símbolos do município, é correto afirmar que:

- I. São símbolos do município de São Miguel do Oeste apenas sua bandeira e seu brasão sendo que a lei poderá estabelecer outros símbolos.
- II. É símbolo do município apenas sua bandeira e a lei poderá estabelecer outros símbolos e dispor sobre sua utilização no território do município.
- III. São símbolos do município de São Miguel do Oeste sua bandeira, seu hino, seu brasão e seu selo de armas, ficando vedada a criação ou utilização de outros símbolos que não descritos na Lei Orgânica do Município.
- IV. São símbolos do município de São Miguel do Oeste sua bandeira, seu hino e seu brasão.

Assinale a alternativa que apresenta as assertivas corretas:

- A) Apenas a assertiva I está correta.
- B) Apenas a assertiva II está correta.
- C) As assertivas I, II e III estão incorretas.
- D) As assertivas II, III e IV estão incorretas.

Concurso Público Prefeitura Municipal de São Miguel do Oeste - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 022/2014

17. O Art. 161 da Lei Orgânica do Município de São Miguel do Oeste estabelece que para assegurar a defesa e preservação do meio ambiente, incumbe ao Poder Público Municipal, em conjunto com outros poderes ou isoladamente, e onde se omitirem os órgãos estaduais e federais competentes:

I. Implantar sistema de áreas de preservação representativo de todos os ecossistemas, originais do espaço territorial do município, vedada qualquer utilização ou atividade que comprometa seus atributos essenciais.

II. Estimular e promover reflorestamento ecológico, com qualquer tipo de espécie vegetal, ainda que exótica, em áreas degradadas, objetivando especialmente a proteção de encostas e dos recursos hídricos, bem como a conservação de índices mínimos de cobertura vegetal.

III. Fiscalizar a produção, a estocagem, o transporte, a comercialização e a utilização de técnicas, métodos e instalações que comportem risco efetivo ou potencial para a vida, a qualidade de vida e o meio ambiente, incluindo materiais geneticamente alterados pela ação humana e fontes de radioatividades, som, calor e outras.

IV. Informar sistematicamente a população sobre os níveis de poluição, a qualidade do meio ambiente, as situações de risco de acidentes e a presença de substâncias potencialmente danosas à saúde presentes apenas no ar e na água.

V. O Poder Público Municipal deverá ter viveiro próprio para a produção de mudas suficientes para atender a demanda, sendo vedada a firmação de convênios com a finalidade de produção de mudas.

VI. Proteger e preservar a fauna e flora, em especial as espécies ameaçadas de extinção, as vulneráveis ou raras, assegurando sua preservação e reprodução, vedadas as práticas que submetem os animais à crueldade.

Assinale a alternativa que apresenta as afirmativas corretas:

- A) Estão corretas as afirmativas II e VI.
- B) Estão corretas as afirmativas I e VI.
- C) Estão corretas as afirmativas I, II, IV e VI.
- D) Estão corretas as afirmativas II, IV e V.

18. O fator determinante da colonização e povoamento do Extremo Oeste Catarinense foi o econômico. Destacou-se principalmente a empresa colonizadora Barth, Benetti e Cia Ltda, fundada em janeiro de 1940. A respeito desta colonizadora é incorreto afirmar que:

- A) Esta empresa foi fundada na cidade de Caxias do Sul/RS.
- B) Um dos objetivos da empresa era a exploração de madeiras existentes nas glebas, adquiridas das Empresas Incorporadas ao Patrimônio da União, para serragem, transporte e exportação, principalmente de araucárias.

Concurso Público Prefeitura Municipal de São Miguel do Oeste - SC
Caderno de Provas
Edital de Concurso Público nº 022/2014

C) Um dos objetivos da empresa era o desenvolvimento das atividades relacionadas com a colonização das terras, fator social motivado, principalmente pelo esgotamento das terras gaúchas, que se tornaram impróprias para plantio de cereais e que levaram inúmeras famílias de colonos a migrar para terras catarinenses, em busca de solo fértil para suas lavouras e sobrevivência de suas famílias.

D) A empresa Barth, Benetti e Cia Ltda foi fundada pelos sócios Alberto Dalcanalle, Willy Barth e Gastão Luiz Benetti e sua sede ficava em Curitiba/PR.

19. Em janeiro de 2015, atiradores atacaram a sede de um jornal satírico francês, em Paris. Sobre este assunto analise as afirmativas abaixo:

I. Gritando “Allahu akbar” (Deus é maior), enquanto disparavam metralhadoras AK-47, pelo menos dois homens, de acordo com fontes de segurança, atacaram a sede do jornal Charlie Hebdo, deixando 12 mortos, dos quais 8 jornalistas, entre estes o diretor chargista Bernard Verlhac..

II. O jornal já sofreu ataques anteriormente por publicar caricaturas de líderes muçulmanos e do profeta Maomé. Em 2012 a redação do jornal, que fica próxima ao Museu do Louvre, foi alvo de um incêndio criminoso após publicar uma série de caricaturas de Maomé.

III. Segundo informações de um jornalista do Charlie Hebdo, os atiradores chegaram ao local na hora da reunião da redação. Segundo este jornalista, os atiradores sabiam que as reuniões da equipe editorial aconteciam nas terças-feiras , às 10h da manhã de Paris.

IV. Um responsável pela Al-Qaeda do Iemen, enviou na sexta-feira seguinte ao atentado um comunicado à Associated Press, onde informa que o grupo não teve responsabilidade alguma sobre o atentado ao jornal Charlie Hebdo.

Assinale a alternativa correta:

- A) Todas as afirmativas estão incorretas.
- B) Apenas uma afirmativa está correta.
- C) Apenas duas afirmativas estão incorretas.
- D) Apenas uma afirmativa está incorreta.

20. Um brasileiro foi condenado a pena de morte, após 11 anos de prisão, pelo crime de tráfico de drogas. Sobre tal fato analise as afirmativas abaixo:

I. Marco Archer Cardoso Moreira, foi condenado a morte por tráfico de drogas na Indonésia. Ele foi o primeiro brasileiro executado por crime no exterior.

II. O brasileiro foi preso em agosto de 2003, quando tentou entrar na Malásia, transportando pouco mais de 13 quilos de heroína, escondidos em uma asa delta desmontada.

III. O brasileiro Marco Archer Cardoso Moreira foi preso em 2003, no aeroporto de Jacarta, com pouco mais de 13 quilos cocaína, escondidos em uma asa delta desmontada.

IV. Archer fugiu do aeroporto e foi encontrado duas semanas após na Ilha de Sumbawa. Ele confessou o crime e disse ter recebido dez mil dólares para transportar a droga.

V. A presidente Dilma Roussef, fez um pedido de clemência ao presidente Joko Widodo em favor do brasileiro Marco Archer Cardoso Moreira, que foi negado, sob a alegação de que o processo respeitou as leis do país e que não havia razão para cancelar a aplicação da pena de morte. Juntamente com o brasileiro mais três pessoas foram fuziladas.

Assinale a alternativa correta:

A) Estão corretas as afirmativas I, II e IV.

B) Estão corretas as afirmativas I, III e V.

C) Estão incorretas as afirmativas II e V.

D) Estão incorretas as afirmativas III e V.

Conhecimentos específicos

21. A doença periodontite pode ser subclassificada em três grandes grupos (AAP, 1999), baseados em suas características clínicas, radiográficas e laboratoriais (Newman e cols., 2007). São exemplos de doenças sistêmicas que podem enquadrar um indivíduo com bolsas periodontais no diagnóstico de periodontite como manifestação de doenças sistêmicas:

I. Leucemias.

II. Diabetes.

III. Depressão.

IV. Síndrome de Papillon Le Frève.

É correto apenas o que se afirma em:

A) I.

B) I e II.

C) I, III e IV.

D) I e IV.

22. Estima-se que dentre todos os doentes periodontais, 50 a 60% apresentam periodontite crônica.

Sobre este diagnóstico, é correto afirmar que:

I. A forma localizada afeta até 2 dentes além de incisivos e primeiros molares.

II. É descrita como moderada quando apresenta profundidade de sondagem entre 3-4 mm.

III. Está associada a um padrão microbiano variável.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I, II e III.
- B) II e III.
- C) III.
- D) II.

23. A etiopatogênese da periodontite ocorre em 3 etapas. Na primeira fase, o que as células do epitélio juncional secretam ao entrarem em contato com LPS do biofilme dental?

- A) LPA.
- B) IL-1 alfa.
- C) IL-8.
- D) ICAM-1.

24. A gengivite é a doença periodontal mais prevalente em todo o mundo. Por meio dos estudos de Gengivite experimental em humanos (Theilade et al., 1965; Loe et al., 1966) pôde-se inferir que:

- A) A gengivite ocorre segundo a predisposição do hospedeiro.
- B) A gengivite geralmente resulta em perda de inserção, mas esta é reversível.
- C) As bactérias causadoras da gengivite são as periodontopatógenas.
- D) A remoção do biofilme sempre promove a cura da lesão.

25. É bem documentado que a doença periodontal está associada à colonização de espécies bacterianas em sítios subgengivais. Sobre a etiopatogênese da periodontite, qual a maior diferença entre resposta imune celular mediada por células e a resposta imune humoral?

- A) Produção de anticorpos.
- B) Local de produção de anticorpos.
- C) Quantidade de produção de mediadores inflamatórios.
- D) Recrutamento de células apresentadoras de antígeno.

26. A visão etiopatogênica do processo saúde/doença periodontal faz com que tanto a prevenção como a terapêutica sejam baseadas no controle da causa.

A respeito do controle do biofilme dental, analise as asserções.

I. O tratamento padrão-ouro para a periodontite é a remoção mecânica do biofilme. Os enxaguantes bucais exercem papel secundário e muito limitado na remoção do biofilme já formado.

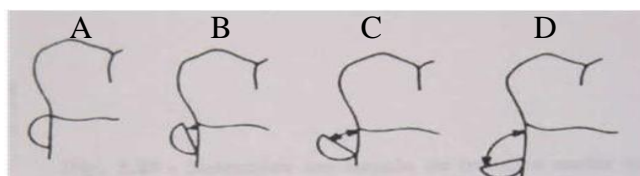
PORQUE

II. O Biofilme maduro é um consórcio bacteriano firmemente aderido em camadas da superfície do dente e não é eliminado facilmente por resposta imune ou por agentes antimicrobianos.

Analisando as duas asserções, assinale a correta opção:

- A) As duas asserções são verdadeiras e a segunda é justificativa da primeira.
- B) As duas asserções são verdadeiras, mas a segunda não é justificativa da primeira.
- C) A primeira asserção é verdadeira e a segunda é falsa.
- D) A primeira asserção é falsa e a segunda é verdadeira.

27. Analise a figura abaixo.



Relacionando a figura ao tratamento periodontal e instrumentais periodontais, é correto afirmar que:

- A) O ângulo de trabalho ideal para uma raspagem efetiva fica entre 45° e 90° , sendo que esta situação está representada no desenho B.
- B) Em B tem-se o ângulo ideal de trabalho para raspagem, que fica entre 40° e 60° , sendo este ângulo formado pela superfície lateral da lâmina da cureta com a superfície dentária.
- C) O ângulo de trabalho formado pela face coronária da cureta e o dente na figura D é maior que 90° , levando a um trauma tecidual e à aplicação de mais força para uma raspagem efetiva.
- D) Em A, tem-se uma angulação de zero grau, sendo esta, a posição ideal para o alisamento radicular.

28. Sobre o quadro de GEHA, analise as alternativas abaixo:

- I. O vírus do herpes simples apresenta grande afinidade por células de origem ectodérmica, principalmente, da pele, mucosa, olhos, e sistema nervoso central.
- II. As manifestações clínicas iniciam-se através de pequenas vesículas claras, uniformes, com cerca de dois milímetros de diâmetro em todos os tecidos moles da cavidade bucal.
- III. Quanto ao diagnóstico diferencial, este pode ser feito com GUNA, já que há ulcerações e sangramento gengivais em ambas.

É correto o que se afirma em:

- A) I, II, III.

- B) II, III.
- C) I, II.
- D) III.

29. Segundo Carranza et al. (2007) todos os quadros periodontais agudos têm um fator desencadeador, o estresse. São abordagens necessárias para todos os quadros agudos citados:

- I. Realizar a drenagem sempre que possível.
- II. Realizar debridamento mecânico suave.
- III. Administrar antibióticos.
- IV. Prescrever bochechos caseiros.
- V. Prescrever suplemento de vitamina B e C.

Assinale a alternativa correta:

- A) Estão corretas todas as afirmativas.
- B) Estão corretas as afirmativas I, II, III e IV.
- C) Estão corretas as afirmativas I, II e IV.
- D) Estão corretas as afirmativas I, II, IV e V.

30. A respeito dos diagnósticos e condutas frente aos abscessos gengival e periodontal, leias as assertivas abaixo:

- I. O abscesso periodontal e o gengival podem se originar de um mesmo fator causal: o trauma.
- II. Diante dos dois diagnósticos, prescrevem-se bochechos com água morna e sal.
- III. Um dos procedimentos na primeira conduta de um abscesso periodontal é a instrumentação/ raspagem de todas as áreas contaminadas e inflamadas extensivamente.
- IV. Os abscessos periodontais apresentam-se em graus variáveis, no qual se o paciente apresenta algum sinal/sintoma sistêmico de infecção, como sialorréia, é imperativa a prescrição de antibióticos.

É correto o que se afirmar em:

- A) I, II, III, IV.
- B) II, III, IV.
- C) II.
- D) III.

31. Analise o caso clínico:

U.L.K., 38 anos, gênero masculino, apresenta-se à clínica com dor ao frio e ao quente. Ao exame clínico, constata-se uma lesão cariiosa profunda no elemento 46. Através do exame radiográfico

periapical, o acadêmico constata a invasão do espaço biológico e, portanto, a necessidade de aumento cirúrgico deste elemento. Para a cirurgia, o acadêmico já previu o tipo de incisão, e a quantidade de tecido queratinizado, isto é, todas as informações necessárias para o pré-operatório de um molar inferior. Ao final da cirurgia, foi restaurada a distância do espaço biológico, o que pode ser confirmado com a presença de cristas ósseas apicais às tábuas ósseas vestibular e lingual.

Sobre o diagnóstico e conduta do caso, é correto afirmar que:

- A) A radiografia periapical é a melhor tomada radiográfica para verificação de invasão do espaço biológico. Sendo assim, a conduta foi certa.
- B) A radiografia interproximal é a melhor tomada para verificação de invasão do espaço biológico. Sendo assim, a conduta foi errada somente neste ponto.
- C) Além da radiografia errada, pois deveria ter realizado a tomada interproximal ao final da cirurgia, a topografia óssea apresentou-se incorreta. O correto seriam tábuas ósseas vestibular e lingual apicais às interproximais.
- D) Durante a recuperação do espaço biológico invadido no elemento 46, não há necessidade de se avaliar a altura da furca.

32. A legislação brasileira determina um limite de decibéis para o turno de 8h de trabalho. Sobre controle de riscos na odontologia, pode-se afirmar que:

- A) A faixa ideal de ruídos situa-se ente 200 dB a 210 dB.
- B) A manutenção da autoclave e a aquisição de peças de mão mais silenciosas representam medidas eficazes para se reduzir este tipo de risco físico.
- C) O local mais adequado para a instalação do compressor é dentro do consultório, num ângulo de 30° do equipo odontológico.
- D) A disciplina do uso da unidade sugadora não contribui de maneira eficiente para a redução deste tipo de risco.

33. Dentre os riscos da Odontologia, encontra-se o risco biológico. Neste contexto, analise:

Júlia Vespa, 30 anos, acaba de se formar em Odontologia. No início da faculdade ela vacinou-se contra Hepatite B, nas usuais 3 doses. No entanto, na época, não realizou o teste anti-HBsAg. Qual a conduta mais correta neste caso:

- A) Tomar a última dose, de novo, independente do anti-BsAg.
- B) Receber imunoprofilaxia passiva em 3 doses.
- C) Realizar o anti-HBsAg e, se for positivo, considerar imunizada.
- D) Realizar o anti-HBsAg e, se for negativo, tomar mais uma dose da vacina.

34. O objetivo do Plano de Gerenciamento de Resíduo de Serviços de Saúde (PGRSS) é minimizar os riscos qualitativa e quantitativamente, reduzindo os resíduos perigosos e cumprindo a legislação referente à saúde e ao meio ambiente. Analise as afirmações a seguir:

- I. Identificação do gerador e do responsável técnico.
- II. Descrição dos ambientes geradores.
- III. Identificação dos tipos de resíduos.
- IV. Quantificação dos resíduos produzidos.

São etapas da elaboração do PGRSS:

- A) I e III, apenas.
- B) I e II, apenas.
- C) III e IV, apenas.
- D) I, II, III e IV.

35. “Avanços recentes na microbiologia e estudos sobre a defesa do hospedeiro permitem que os clínicos combinem a terapia mecânica convencional com agentes de modulação do hospedeiro”... (Nisengard et al. 2010). Sobre os agentes quimioterápicos e terapia modulatória do hospedeiro (TMH), analise as proposições:

- I. A TMH age no lado microbiológico da periodontite, diminuindo a ação das bactérias.
- II. Fazem parte da TMH apenas quimioterápicos da classe dos antiinflamatórios.
- III. O bochecho com clorexidina é prescrito de 8/8h.
- IV. A nimesulida 100mg é um anti-inflamatório não esteroidal, prescrito de 12/12h.

Está correto o que é escrito em:

- A) I, II, III, IV.
- B) I, II, IV.
- C) II, III.
- D) IV.

36. Muitos são os momentos do desenvolvimento da periodontite. Em todo o tempo há um diálogo entre hospedeiro e biofilme bacteriano.

Assinale a alternativa que descreve um periodontopatógeno com a sua correta evasão à resposta imune do hospedeiro.

- A) *Porphyromonas gingivalis*, inibição da produção de IL-8 por células epiteliais.
- B) *Aa*, proteases degradantes de IgG e IgA.
- C) *P. intermedia*, leucotoxina.

D) *F. nucleatum*, citotoxina.

37. A fissura palato gengival é uma anomalia de desenvolvimento que acomete, principalmente, incisivos laterais superiores. Esta condição promove acúmulo de bactérias que, por sua vez, irão permitir o desenvolvimento de uma bolsa periodontal, mesmo em pacientes que não apresentem bolsas em nenhum outro sítio. Também podem representar este quadro:

I. Raízes fusionadas

II. Trinca.

III. Pérolas de esmalte.

IV. Dentes com abrasão.

V. Dentes com lesões cervicais não cariosas.

É correto apenas o que se afirma em:

A) I, II, III, IV e V.

B) I, II, III e IV.

C) II, IV e V.

D) I, II e III.

38. Para evitar o desconforto dos pacientes e para aumentar a aceitação cirúrgica, já são empregados na odontologia a matriz dérmica acelular e recentemente a matriz colágena suína como alternativas ao emprego do tecido conjuntivo removido do palato (Reino et al., 2011). Sobre o uso destes substitutos de enxerto de tecido mole no tratamento das recessões gengivais, pode-se afirmar que:

A) As vantagens associadas a estes substitutos de tecido mole são quantidade limitada de material, redução da morbidade pós-operatória e diminuição do tempo cirúrgico.

B) A maior vantagem do uso destes substitutos de tecido conjuntivo é no tocante à minimização de fatores que contra indicariam o procedimento de recobrimento radicular utilizando o padrão-ouro, como má higienização, discrepâncias oclusais, diabetes descompensada e tabagismo.

C) A matriz dérmica acelular é processada a partir de pele humana, representando um enxerto não-vital que oferece uma estrutura arquitetônica capaz de suportar e permitir a migração celular e uma nova vascularização, provenientes do leito receptor, quando aplicada cirurgicamente.

D) A matriz colágena suína é produzida a partir de porcos selecionados, sendo naturalmente obtido o colágeno, no entanto, apresenta a desvantagem de não se obter espessura uniforme.

39. Paciente Fernanda de Souza, 33 anos, procurou atendimento odontológico com a queixa principal de recessão gengival do elemento dental 23. Ao exame clínico, observou-se recessão de Miller classe II, sem faixa de gengiva inserida e uma estreita faixa de gengiva inserida no segundo

quadrante. Há seis meses, a paciente já fora submetida a um exame clínico, e sua recessão fora classificada como Miller classe I. Naquele momento, fora instruída a escovar com escova de cerdas macias, abolir escovação horizontal nas vestibulares e diminuir drasticamente a pressão da escovação. A oclusão estava adequada. O profissional decidiu então, pela cirurgia de recobrimento radicular nesta segunda consulta.

A melhor conduta (com maior previsibilidade, recobrimento de raiz, e estética) seria:

- A) Enxerto gengival livre.
- B) Enxerto gengival livre seguido de enxerto de tecido conjuntivo com reposicionamento coronário do retalho.
- C) Enxerto de tecido subepitelial com deslize lateral de retalho.
- D) Retalho deslocado coronalmente.

40. Paciente João Carneiro, 56 anos, foi submetido a tratamento periodontal relacionado à causa em agosto de 2014, terminando-o em outubro do mesmo ano. Diagnóstico: periodontite crônica localizada moderada. O paciente era hígido sistemicamente e não-tabagista. Em janeiro de 2015, após sua reavaliação, foi encaminhado à terapia de manutenção periodontal, pois não apresentou bolsas maiores que 5mm, o exame de sangramento à sondagem não passou de 10% dos sítios e envolvimento de furca grau I esteve presente em um elemento dental. Neste contexto, analise as proposições a seguir.

- I. Em julho de 2014, os níveis de IL-1 beta encontravam-se superiores aos níveis em dezembro de 2014.
- II. Os níveis de TGF-beta estavam mais altos em julho de 2014 do que em janeiro de 2015.
- III. Os níveis de TNF-alfa estavam mais baixos em janeiro de 2015 comparados aos níveis em julho de 2014.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A) I e III.
- B) I e II.
- C) II e III.
- D) II.